Applicant(s)/Pat nt under Reexamination Application/C ntrol N . . Index f Claims 10/632,795 KIM ET AL. Art Unit Examiner 2833 Alexander D. Gilman (Through numeral)
Cancell d Rejected Non-El cted App al N 0 **Allowed** Restricted Interference Objected Date Claim Date Claim Date Claim

Claim	m Date					) <u>  U</u>	Claim			Date								duii	Date								_
Final						Final	Original										Flnai	Original									
1/3		1-1	$\neg$	+-	<del>                                     </del>	1 -	51	М	Н		$\neg$		┪	_	_	ヿ		101							П	╛	按 1
157		╫	-	┥~		▎┝╾	52	-	Н		$\dashv$		┪	-	+	┨	-	102	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	⇥	$\dashv$
2	$-\!\!+\!\!-\!\!\!+$	+	-	-	₩.	<b>∤</b>	32	⊢	Н		$\dashv$	-	-	-	-	┩	-	102	ш	Н	Н	Н		Н	⊢	-+	$\dashv$
		1_1			$\sqcup \bot$	l	53	Ш	Ш		_			_	L	4	<u></u>	103	Ш		Щ			Щ	Ш	_	_
Z O							54									╝	L	104									
5		П				1	55									1		105							П		
	$\top$	1	T	丁		1 🖂	58						$\neg$	╗	$\neg$	7		108							П	╗	$\neg$
1		╅╌┪	_		$\vdash$	1 -	57	1	Н		$\dashv$	$\dashv$	_	_	$\dashv$	-		107	Н	П	$\Box$	т	_		$\vdash$	┪	$\dashv$
8	<del>-   -   -</del>	╀┤	-+-	┿	$\vdash$	<b>∤</b>	58	Н	Н		$\dashv$	-	-	-+		┨	$\vdash$	108	Н	Н	$\vdash$			Н	$\vdash$	-+	ᅥ
-   0	<del></del>	╁╌┤	-	+	<del>-   -</del>	▎┝─		Н	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	-+	$\dashv$	+	−i	-	109	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	Н	┢═┪	-+	$\dashv$
9		₩	-	_	₩-	<b>∤</b>	59	ш	Н	$\Box$	-4		-	-	+	4	-	109	Н	Н	щ	$\vdash$	-	H	Н	-+	-
18		1	_		$oldsymbol{\sqcup}$	<b>↓</b>	60	Ш	ш		_		_	_	4	4	<b>├</b>	110	ш	Н	Щ		_	Н	Н	-	_
11						J L	61	Ш	Ш					_		_		111	Ш	Ш				Ц	Ш		_
12					L	) L	62									J		112							Ш		
13		$\sqcap$	$\neg \Gamma$				63						П	П	_	1		113									]
- 14		П	$\Box$	T		] [	64					$\Box$	コ	ヿ	T	7		114	П					П	$\Box$	T	$\neg$
15	<del>                                      </del>	$\sqcap$	$\neg$	$\top$		1 🗀	65	П	М				寸	┪	$\dashv$	1		115	П			П	П	М	$\Box$	ヿ	$\neg$
16	<del></del>	╅╌┤	$\dashv$	+	$\vdash$	1 💳	66	П	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$		7	$\dashv$	1	$\vdash$	116	Н	М		Н	М	П	$\sqcap$	ヿ	$\dashv$
17	<del> - - -</del>	╁╼┨	-	╅	<del>                                     </del>	1 <del>├</del>	67	Н	Н			-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	┪	-	117	H	H	H	Н	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
	$\vdash$	┥┤	+	+	$\vdash$	┨┝──		Н	Н	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	┨	<b> </b>	118	Н	Н	H	Н	$\vdash$	Н	┌─┤	$\dashv$	$\dashv$
18	+	$\vdash$	-		₩	<b>↓                                    </b>	68	-	Н	_			-		-+-	4	<b>├</b>	110	Н	Н	щ	Н	Ш	-	$\boldsymbol{\vdash}$	$\dashv$	-
19		Ш	$oldsymbol{\perp}$		$oldsymbol{\sqcup}$	l ·	69	_	Ш		Ш		_		-	4	<b>└</b>	119	ш	Ш	Щ	Щ		ш	ш	<b>—</b>	_
20					<u> </u>		70		Ш							┚	<u> </u>	120							ш		_
21		П					71							_ 1				121							Ш		
22		П		┰		1 [	72						7	П	Т	٦.		122							П	П	$\neg$
23		Н	$\top$	十	<del>                                     </del>	1	73	Г	П				$\neg$	┪		7		123						П	П	$\neg$	7
24		$\vdash$	$\dashv$	十	$\vdash$	1	74	┪				$\vdash$	_	寸	_	ヿ		124			_	-			$\Box$	$\neg$	ヿ
		╂─┤	-	╅	1	┨ ├──	75	$\vdash$	Н		Н	$\vdash$			-	-1		125	Н	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$
25		╂═┨	-	+	$\vdash$	l		⊢	Н	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$		-+	┥	-	125	Н	Н	_			Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
26	-	╄╌┤		-	┅	<u> </u>	76	⊢	Н	Н	$\vdash$	$\Box$	-	-	+	4	<b>⊢</b>	126	Н	Н	H	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	
27	$\bot \bot \bot$	┸	$\perp$			l	77	┖	Ш	Щ	Ш	Ц	_	_		4	<u> </u>	127	ш	Ш	l	ш			ш	_	_
28		Ш				<b>↓ └</b>	78	Ш	Ш	Ш			_		ᆚ.	4	<u></u>	128		Ш		Щ		Ш	Ш	_	_
29					Ш		79									Ш	L	129							ш		
30		П				1	80									7		130									
31		П			1	1	81		П				$\neg$	$\neg$	$\neg$	7		131							П	$\neg$	
32		$\vdash$	$\neg$	_		1	82		П			$\neg$	_	$\neg$	一	7		132							П	_	ヿ
33	<del>-   -  </del>	+	$\dashv$		<del>                                     </del>	1	83	Н	Н				-	┪	$\dashv$	┪	1	133	Н	Н	Н	Н	Н	Н	$\Box$	_	⊣
33	┝╌╂╌	+	+	+-	<del>   -</del>	1 <del>├</del>	84	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	-		-	+	┥	-	134	Н	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	$\vdash$	-	$\dashv$
34	<del></del>	╁╌┨		+	$\vdash$	{ <del> </del>		Н	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	-	-	-+-		-	135	Н	Н	Н	Н	Н	Н	⊢┤	$\dashv$	{
35	$\vdash$	╀┦	+	+	⊢	<b>∤ ├</b> ──	85	Н	Н		Н	$\dashv$	-		+		<u> </u>	133	Н	Н	Н	Н	Н	Н	⊢┤	-	
36	$\vdash$	₩		4	<b>├</b>	<b>∤</b>	86	Щ	Ш			_	_	_	$\bot$	4	$\vdash$	136	Ш	Ш	Щ	Щ	$\vdash$	Щ	ш	4	_
37		$oldsymbol{\sqcup}$				↓	87	Ш	Ш				$\Box$			┙		137	Ш	Ш	Ш	Ш	لبا	ш	ш	ᆚ	_
38		$\Box$	$\perp$			-	88		L]							┚		138		$\square$					Ш	[	
39		П	T	Т			89		П			$\neg$	コ	$\neg$	$\Box$	]		139								丁	
40		Πİ	一	Т		1	90		П			_	寸	╗	$\neg$	7		140						П	$\Box$	╗	$\neg$
41		$\vdash$	_	<del> </del>	1-1-	1	91	Н	Н	$\vdash$			寸	$\neg$	-	1		141		П	П	Н		П	$\sqcap$	┪	$\dashv$
42	<del>     </del>	╅		+	<del>                                     </del>	1	92	Н	Н	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	+	+	1		142	Н	Н	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	7	$\dashv$
43		↤	$\boldsymbol{+}$	+	$\vdash$	1 -	93	Н	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	┥	┥	+	-	-	143	Н	Н	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	⇥	$\dashv$
		╀┦	-	+-	$\vdash$	( ├─		H	Н	$\vdash$			-	$\dashv$	-1-	-	<del></del>	143	Н	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	
44		₩	+	┿-	₩-	{ ├──	94	Н	Н	Щ	Щ	⊣		<b>-</b>	-	4	-	144	Н	Н	Н	Щ	Н	Н	igwdap	-+	—
45		┺	_		<b>├</b>	<b>↓                                    </b>	95	Щ	Щ	Щ	Ц	$\blacksquare$	┙	┙	_	4	<u></u>	145	Ш	Ш	Щ	Щ	Щ	Ш	Ш	_	_
46		Ш		_	$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$	l	96		Ш				l	╝		┙		146	Ш	Ш			Ш	Ш	ш	ᆜ	
47		Ш					97								$\Box$	1		147	L						Ш	[	$\Box$
48		П	Т	$\Box$		] [	98		П				T	乛	T	7		148									$\Box$
49		П	$\neg$	Т		) I	99	П	П	$\neg$	П	$\neg$	_	┪	$\neg$	7		149				П		Г	┌づ	$\neg$	$\neg$
50		1 1	-	$\dashv$	$\Box$	1 🚈	100	П	Н	Н	Н	Н	1		一	7		150	П		П	П	П	П	$\sqcap$	7	$\dashv$
	<del></del>	لسل						_	ш	لـــا	ш	ш		_						لب	_	ш	_	_	ш		